

■ 片面フレキシブル基板(片面FPC)

特長

- * 薄く、軽く、屈曲性に富んでいます。
- * 誤配線の防止に、トータルな配線コストの削減に効果的です。
- * 耐熱・難燃性にすぐれています。
- * 導通パターンを片面に形成した構造のフレキシブル配線板です。
- * 両面基板に比べ、リーズナブルな価格での製作が可能です。
- * 最短納期実働3日～

用途

- * コネクタ評価用
- * アンテナ
- * 医療用
- * タッチパネル
- * その他小型電子機器



◆ 材質	ポリイミド	ポリエステル
◆ 厚み	12.5μm 25μm 50μm	50μm
◆ 銅箔	圧延	電解
◆ 銅箔厚	18μm 35μm	
◆ カバーレイ	12.5μm 25μm 50μm	
◆ 表面処理	電解Ni-Au(0.03(F)～1) 無電解Ni-Au(0.03(F)～1) 耐熱フラックス 光沢半田コート 鉛フリー半田コート	
◆ 補強板	ポリイミド ポリエステル CEM-3 FR-4 SUS	
◆ 外形加工	ピク型抜き 金型抜き NCルーター加工 レーザー加工	